

glazurnik



MAPEI®

100% SILIKON

**Silikon na bazie kwasu octowego, odporny na pleśń,
bezzrocznikowy, do wykonywania
uszczelnień sanitarnych i wypełniania dylatacji**

PRZYKŁADY STOSOWANIA

- Uszczelnianie połączeń umywalek, wanien i innych urządzeń sanitarnych z okładzinami ceramicznymi w kuchniach i łazienkach
- Wykonywanie uszczelnień wewnętrznych narożników okładzin ceramicznych
- Wykonywanie uszczelnień w kabinach natryskowych
- Wykonywanie uszczelnień i wypełnianie dylatacji w basenach
- Uszczelnianie połączeń materiałów o różnym współczynniku rozszerzalności.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

100% Silikon GLAZURNIK MAPEI jest łatwą w stosowaniu, elastyczną silikonową masą uszczelniającą, niezawierającą rozpuszczalników. Nadaje się na szkło, glazurę, terakotę, ceramikę, tworzywa sztuczne itp. z wyłączeniem materiałów wrażliwych na działanie kwasów. **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** zachowuje swoje właściwości nawet po wielu latach użytkowania w różnych warunkach atmosferycznych, zanurzony w wodzie, poddany działaniu promieniowania UV, kwasów, zasad, olejów i tłuszczów. Jest wysoce odporny na powstawanie grzybów i pleśni oraz na działanie środków chemicznych.

ZALECENIA

- Nie stosować **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** do uszczelniania i łączenia kamienia naturalnego; zaleca się użycie **Mapesil LM**.
- Do uszczelniania powierzchni wrażliwych na działanie kwasów takich jak kamienie wapienne, marmury stosować masę silikonową neutralną **Mapesil LM**.
- Nie stosować **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** na powierzchnie plastikowe o dużej elastyczności oraz bitumiczne ponieważ wytwarzają się substancje zmniejszające przyczepność, wytrzymałość i zmieniające kolor.
- Odporność **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** na działanie substancji chemicznych jest wysoka; jednak w przypadku wątpliwości należy przeprowadzić próbę przed zastosowaniem.
- Nie należy stosować **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** do uszczelniania akwariów, gdyż preparat ten zawiera substancję niebezpieczną dla organizmów wodnych.

- Do uszczelniania powierzchni betonowych o dużym natężeniu ruchu stosować masę poliuretanową np. **Mapeflex PU 21**.
- W celu zwiększenia przyczepności przed nałożeniem **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** zastosować preparat gruntujący **Primer FD**.

WYTYCZNE STOSOWANIA

Przygotowanie i wymiarowanie szczelin

Podłoża muszą być mocne, równe i stabilne, suche, wolne od kurzu, odtłuszczone, oczyszczone z farb, wosków i innych substancji zmniejszających przyczepność. Aby **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** mógł spełnić swoją funkcję, szczeliny należy wypełnić nim w taki sposób, aby mógł bez przeszkód być poddawany odkształceniom (ściskanie, rozciąganie). Dlatego też należy zadbać o to, aby **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** miał kontakt jedynie ze ściankami bocznymi szczeliny i był odseparowany od jej dna. Aby uniknąć przyklejenia się silikonu do dna szczeliny, przed jego aplikacją należy umieścić specjalny sznur dylatacyjny, który spełni jednocześnie rolę elementu dystansowego.



Nanoszenie produktu

Czubek gwintu kartusza odciąć i nakręcić aplikator. Wierzchołek aplikatora należy ścinać pod kątem 45° na odpowiedniej wysokości tak, aby dopasować szerokość otrzymanego otworu do szerokości wypełnianej szczeliny. Włożyć kartusz do pistoletu i wyciskając nakładać silikon. Powierzchnię spoiny silikonowej należy przed jej wstępnym utwardzeniem (10-20 min.), wyrównać mokrą szpachelką, specjalną gumą lub innym narzędziem pozwalającym na uzyskanie odpowiedniego jej kształtu. W celu uzyskania lepszego efektu podczas profilowania narzędzie należy zwilżać w wodzie z mydłem lub płynem do płukania naczyń. Czas wiązania produktu zależy od temperatury i wilgotności powietrza.

CZYSZCZENIE

Świeżo zabrudzone narzędzia i powierzchnie można oczyścić za pomocą rozpuszczalników, a kiedy preparat utwardzi się mechanicznie.

ZUŻYCIE

Zużycie **100% Silikonu Glazurnik MAPEI** zależy od rozmiarów szczeliny.

OPAKOWANIA

100% Silikon Glazurnik MAPEI jest pakowany w tubkach 280 ml.

PRZECHOWYWANIE

100% Silikon Glazurnik MAPEI może być przechowywany przez 24 miesiące w oryginalnie zamkniętym opakowaniu i w suchym miejscu.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA

100% Silikon Glazurnik MAPEI nie jest produktem niebezpiecznym zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi klasyfikacji mieszanin. Zaleca się przestrzeganie zwykłych środków ostrożności przy korzystaniu z produktu. Więcej informacji w karcie charakterystyki.

PRODUKT DLA PROFESJONALISTÓW

DANE TECHNICZNE I WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

Postać:	pasta o właściwościach tiksotropowych
Kolor:	gama kolorów FLEX FUGI
Gęstość objętościowa:	1,03 (g/ cm ³)
Zawartość ciał stałych:	100%
Przechowywanie:	100% Silikon Glazurnik MAPEI może być przechowywany przez 24 miesiące w oryginalnie zamkniętym opakowaniu i w suchym miejscu.
Zagrożenie wg normy 1999/45/WE:	Nie. Przed zastosowaniem należy dokładnie zapoznać się z punktem „Środki ostrożności i bezpieczeństwa” i z kartą charakterystyki.
Kod celny:	3214 90 00
Temperatura stosowania:	od +5°C do +50°C
Odporność na wodę:	bardzo dobra
Wydłużenie przy zerwaniu wg normy DIN 53 504-S3A:	800%
Odporność na warunki atmosferyczne:	bardzo dobra
Odporność na starzenie:	bardzo dobra
Odporność na kwasy i zasady oraz środki myjące:	bardzo dobra
Odporność na rozpuszczalniki:	ograniczona
Odporność na temperaturę:	od -40°C do +180°C

UWAGI

Powyższe dane należy traktować wyłącznie jako ogólne wskazówki. Niezależnie od nas warunki pracy i różnorodność materiałów wykluczają jakiekolwiek roszczenia wynikające z tych danych. W przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie badań własnych. MAPEI udziela gwarancji jedynie co do niezmiennej jakości swoich produktów.

Referencje dotyczące produktu są dostępne na żądanie oraz na stronach: **www.mapei.pl** oraz **www.mapei.com**